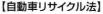
## 特定製品に係るフロン類の回収及び破壊の実施の確保等に関する法律(フロン回収破壊法)の概要

オゾン層の保護及び地球温暖化の防止のためには、機器に使用されているフロン類(CFC、HCFC及びHFC)の大気中への排出を抑制することが重要です。このため、業務用冷凍空調機器を対象に、機器が廃棄される際のフロンの回収等を義務付けた「特定製品に係るフロン類の回収及び破壊の実施の確保等に関する法律(フロン回収破壊法)」が平成13年6月、カーエアコンを対象に「自動車リサイクル法」が平成17年1月に施工されました。

## フロン回収破壊法及び自動車リサイクル法で対象となる特定製品の定義

## 【フロン回収破壊法】

業務用の機器であって、冷媒としてフロン類が充てんされているエアコン、冷蔵機器及び冷凍機器(自動販売機を含む)



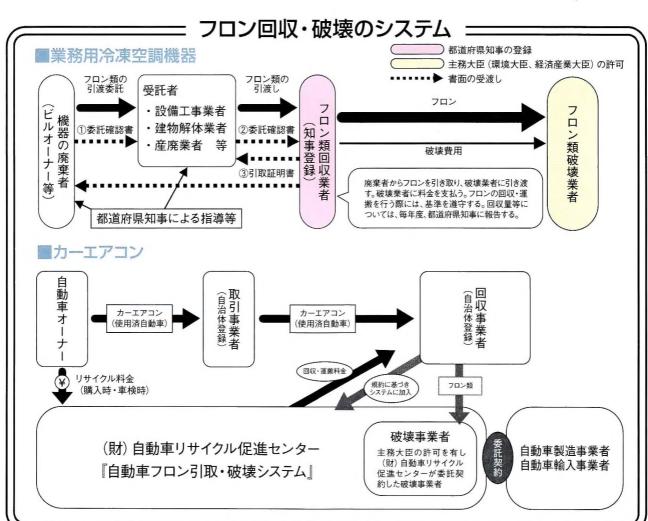
冷媒としてフロン類が充てんされている、自動車用エアコン (政令で定める被けん引車、二輪車、特殊自動車を除く)







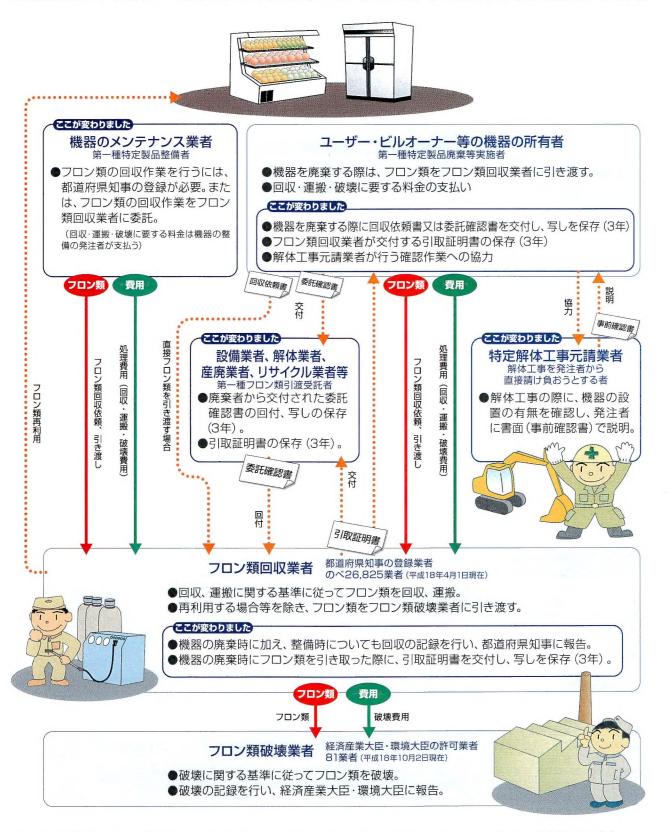




## ■フロン類の放出の禁止

何人もみだりに特定製品からフロン類を放出してはなりません。(一年以下の懲役又は50万円以下の罰金)

平成14年4月1日から、業務用冷凍空調機器からのフロン類の回収が義務づけられていますが、 法改正により、平成19年10月1日から、関係者はそれぞれ、以下のことを行わなければなりません。



業務用冷凍空調機器からみだりにフロン類を放出することは禁止されています。(法第38条) これに違反すると、1年以下の懲役又は50万円以下の罰金が科せられます。(法第55条)

# 

今回の法改正の主な内容は以下のとおりです。施行日は平成19年10月1日です。

## 行程管理制度 (フロン類の引渡しの委託等を書面で管理する制度) の導入

#### ■法第19条の3、第20条の2

業務用冷凍空調機器の廃棄等を行おうとする者は、フロン類回収業者に直接フロン類を引き渡す場合には回収依頼書を交付しなければなりません。 また、フロン類の引渡しを他の者に委託する場合には、その業務を受託する者に、委託確認書を交付しなければなりません。また、その受託者は、 委託確認書をフロン類回収業者に渡さなければなりません。

フロン類回収業者は、フロン類を引き取ったときは、業務用冷凍空調機器の廃棄等を行おうとする者及びフロン類引渡業務をフロン類回収業者に 委託した者に対し、引取証明書を交付しなければなりません。また、交付された引取証明書は3年間保存しておかなければなりません。

## 整備時のフロン類の回収義務の明確化

#### ■法第9条、第18条の2

業務用冷凍空調機器の整備を行う者も、フロン類の回収作業を行うには都道府県知事の登録が必要になります。(または、フロン類の回収作業を 都道府県知事に登録されたフロン類回収業者に委託しなければなりません。)

フロン類回収業者は、廃棄時と同様に、回収基準に従ってフロン類を回収しなければなりません。

## 解体される建物中における業務用冷凍空調機器の設置の有無の確認及び説明

#### ■法第19条の2

建物解体工事を発注者から直接請け負おうとする業者は、その建物に、フロン類を含む業務用冷凍空調機器が設置されていないかどうかを確認し、 その結果を工事を発注しようとする者に書面(事前確認書)で説明しなければなりません。工事を発注しようとする者はその確認作業に協力しなけれ ばなりません。

## フロン類の回収が必要な場合の拡大

#### ■法第2条 第5項

業務用冷凍空調機器を廃棄する場合に加え、部品等のリサイクルを目的としてリサイクル業者等に機器を譲渡する場合についても、フロン類回収業 者によるフロン類の回収が義務化されました。

#### 都道府県知事に廃棄者等に対する指導等の権限を付与

### ■法第23条、法第24条、法第43条、法第44条、法第45条

都道府県知事は、フロン類回収業者に加えて、業務用冷凍空調機器の廃棄等を行おうとする者など他の義務対象者に対しても、その義務の履行を 担保するため、新たに、職員を事務所等に立ち入らせることや、指導、助言、勧告、命令等の措置を講ずることができることになります。

### 第一種フロン類回収業者の登録申請

第一種特定製品が廃棄される場合において当該第一種特定製品に冷媒として充てんされているフロン類を回収することを業として行う者は、その業務 を行おうとする区域を管轄する都道府県知事の登録を受けなければなりません。登録申請先、申請方法及び申請手数料については、下記をご確認下さい。

## 登録申請に必要な書類

都道府県知事への登録申請には、以下の書類が必要です。

- ◆第一種フロン類回収業者登録申請書(様式第1参照)
- ◆本人を確認できる書類(個人の場合は、住民票等の写し。法人の場合は、登記簿謄本)
- ◆フロン類回収設備の所有権を有することなどを証する書類(購入契約書、借用契約書等)
- ◆フロン類回収設備の種類及びその設備の能力を説明する書類(取扱説明書、仕様書等)
- ◆申請書(法人の場合には法人及びその役員)が法に定める欠格要件に該当しないことを説明し た書類(誓約書)

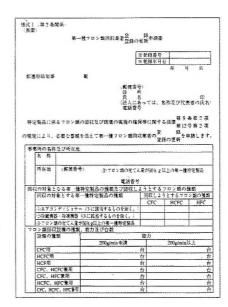
## 登録の基準

以下の要件を満たす事業者について登録が行われます。

- ◆申請に係る事業所ごとに、申請書に記載されたフロン類回収設備が使用できること。
- ◆申請書に記載されたフロン類回収設備の種類が、その回収しようとするフロン類の種類に対 応するものであること。
- ◆申請に係る第一種特定製品であってフロン類の充てん量が50kg以上のものがある場合には、 当該第一種特定製品に係るフロン類の種類に対応するフロン類回収設備が、一分間に 200g 以上のフロン類を回収できるものであること(複数の回収設備を合計して、一分間に200g以 上回収できる場合も可)。

## 登録の更新

登録は、5年ごとに更新を受けなければなりません。



## 第1種フロン回収破壊法 都道府県別「回収事業所登録申請手数料」一覧表

NO	都道府県	申請手数料	更新手数料	問合せ先	
1	北海道	5,250	5,250	環境生活部環境局地球温暖化対策室	011-204-5189
2	青森県	4.000		環境生活部環境政策課循環・環境産業グループ	017-734-9249
3	岩手県	4,000	4,000	環境生活部環境保全課環境調整担当	019-629-5356
4	宮城県	5,000	5,000	環境生活部環境政策課地球環境班	022-211-2661
5	秋田県	4.000	4.000	生活環境部環境管理課	018-860-1603
6	山形県	4,000	4,000	生活環境部水大気環境課環境保全担当	023-630-2338
7	福島県	3,800	3,400	生活環境部環境保全領域	024-521-7261
8	茨城県	5,000	4,000	生活環境部環境対策課大気保全G	029-301-2961
9	栃木県	4,000	4,000	環境森林部環境保全課大気環境担当	028-623-3188
10	群馬県	5,000	5,000	環境森林部環境保全課環境保全係	027-226-2832
11	埼玉県	5,500	4,000	環境部大気環境課	048-830-3055
12	千葉県	5,000	4,000	環境生活部廃棄物指導課産業廃棄物指導室	043-223-4658
13	東京都	6,100	4,200	環境局都市地球環境部総量削減課フロン担当	03-5388-3471
14	神奈川県	4,000	4,000	環境農政局環境部大気水質課大気環境グループ	045-210-4111
15	新潟県	5,000	5,000	県民生活・環境部環境企画課	025-280-5339
16	富山県			生活環境文化部環境政策課 地球環境係	076-444-3141
17	石川県	5,000	4,000	環境部環境政策課環境管理グループ	076-225-1463
18	福井県			安全環境部環境政策課	0776-20-0301
19	山梨県	3,000	3,000	森林環境部環境創造課環境保全担当	055-223-1503
20	長野県	3,500	3,500	環境部廃棄物対策課	026-235-7181
21	岐阜県	5,000	4,000	環境生活部地球環境課大気環境担当	058-272-1111
22	静岡県			県民部環境局地球環境室	054-221-3781
23	愛知県			環境部大気環境課	052-954-6215
24	三重県			環境森林部地球温暖化対策室	059-224-2316
25	滋賀県		4,000	琵琶湖環境部琵琶湖再生課流域環境管理担当	077-528-3458
26	京都府			企画環境部地球温暖化対策プロジェクト	075-414-4709
27	大阪府			環境農林水産部循環型社会推進室産業廃棄物指導課	06-6941-0351
28	兵庫県	6,000		健康生活部環境管理局大気課	078-362-3285
29	奈良県			生活環境部環境政策課	0742-27-8734
30	和歌山県	1		環境生活部環境政策局環境管理課	073-441-2683
31	鳥取県		4,200	生活環境部循環型社会推進課	0857-26-7562
32	島根県	1	4,000	環境生活部環境政策課	0852-22-6379
33	岡山県	1		環境文化部環境企画課	086-226-7285
34	広島県		5,000	環境部環境対策室	082-513-2918
35	山口県	1	4,500	環境生活部環境政策課大気・化学物質環境班	083-933-3034
36	徳島県		4,000 5,000	県民環境部環境局環境整備課ゴミゼロ推進室	088-621-2333
37	香川県			環境森林部環境管理課	087-832-3219
38	愛媛県	5,000		県民環境部環境局環境政策課大気・環境評価係	089-941-8565
39	高知県			文化環境部清流・環境課	088-823-9686
40	福岡県			環境部環境保全課大気係	092-643-3360
41	佐賀県			くらし環境本部循環型社会推進課大気・水質担当	0952-25-7774
42	長崎県	-		環境部未来環境推進課地球環境班	095-895-2353
43	熊本県	-		環境生活部廃棄物対策課	096-333-2278
44	大分県	-		生活環境部環境管理課	097-506-3114
45	宮崎県			環境森林部環境管理課	0985-26-7082
46	鹿児島県	-		環境林務部廃棄物・リサイクル対策課リサイクル推進係	099-286-2594
47	沖縄県	1		文化環境部環境保全課	098-866-2236



# 33人 フロン破壊処理施設一覧

## 《破壊処理施設一覧》

現在、我が国の一般に利用できるフロン破壊処理施設は、全国で80ヶ所あり、(株)クリエイト、阿部化学(株)、 (株)環境総研、兵庫酸素(株)、(株)環境総研中部についてはRRCの認定した蒸溜再生処理施設も保有しています。

都道府県	事業者名(電話番号)	Ŧ	事業所の所在地	破壊しようとするフロン類の種
	早来工営(株) 札幌工場 (TEL: 0133-64-1311)	061-3242	北海道石狩市新港中央3-750-6	CFC、HCFC、HFC
北海道	JX金属苫小牧ケミカル(株) 苫小牧工場 (TEL:0144-56-0231)	059-1372	北海道苫小牧市字勇払152	CFC、HCFC、HFC
	(株)北海道エコシス クリーンファクトリー (TEL:0155-66-7810)	080-2460	北海道帯広市西20条5-3-6	CFC\HCFC\HFC
青森県	青森リニューアブル・エナジー・ リサイクリング(株) (TEL:017-763-1680)	038-0046	青森県青森市大字戸門字山部28-8	CFC\HCFC\HFC
	八戸セメント(株) (TEL: 0178-33-0111)	031-0813	青森県八戸市大字新井田字下鷹待場7-1	CFC\HCFC\HFC
岩手県	釜石市清掃工場 (TEL:0193-28-2680)	026-0412	岩手県釜石市栗林町第2地割9-1	GFC\HCFC\HFC
宮城県	(株)鈴木商館 東北支店宮城営業所 (TEL:022-356-5721)	981-0134	宮城県宮城郡利府町しらかし台6-4-2	CFC\HCFC\HFC
秋田県	エコシステム秋田(株) (TEL: 0186-46-1436)	017-0005	秋田県大館市花岡町字堤沢42	CFC\HCFC\HFC
· 有自le	日曹金属化学(株) 会津工場 (TEL: 0242-73-2121)	969-3393	福島県耶麻郡磐梯町大字磐梯1372	CFC\HCFC\HFC
福島県	(株) クレハ環境 ウェステックパーク (TEL:0246-63-1231)	974-8232	福島県いわき市錦町落合136-1	CFC\HCFC\HFC
	(株) カツタ (TEL: 029-270-3711)	312-0002	茨城県ひたちなか市高野1968-2	CFC\HCFC\HFC
<b>花松</b> 胆	石井商事(株) (TEL:0296-26-8210)	308-0847	茨城県筑西市玉戸字山ヶ島1003-21	CFC\HCFC\HFC
茨城県	(株)新栄商事 (TEL: 0296-44-5401)	304-0004	茨城県下妻市大木1252-3	CFC、HCFC、HFC
	ダイキン工業(株) 鹿島製作所 (TEL: 0479-46-2441)	314-0255	茨城県神栖市砂山21	CFC\HCFC\HFC
栃木県	大旺新洋(株) 環境エンジニアリング本部大平工場 (TEL: 0282-44-0838)	329-4423	栃木県栃木市大平町西水代2536	CFC\HCFC\HFC
群馬県	東金属(株)群馬工場 (TEL: 0270-56-1121)	370-0313	群馬県太田市新田反町町131	CFC\HCFC\HFC
	弓木空調(株) (TEL: 0480-92-6457)	349-0215	埼玉県南埼玉郡白岡町大字千駄野956-1	CFC\HCFC\HFC
埼玉県	(株) クリエイト (TEL: 0480-52-7831)	349-1123	埼玉県久喜市間鎌314-1	CFC\HCFC\HFC
	(株)環境総研 (TEL:048-789-2302)	363-0027	埼玉県桶川市川田谷字富士見1649	CFC,HCFC,HFC
	エコシステム千葉(株) (TEL:0438-62-4097)	299-0265	千葉県袖ケ浦市長浦拓1号1-51	CFC,HCFC,HFC
千葉県	三井デュポンフロロケミカル(株) 千葉工場 (TEL: 0436-62-3103)	299-0108	千葉県市原市千種海岸3-5	CFC\HCFC\HFC
	旭硝子(株)千葉工場 (TEL:0436-23-3150)	290-8566	千葉県市原市五井海岸10	CFC\HCFC\HFC
	三友プラントサービス(株)横浜工場 (TEL:045-784-1451)	236-0003	神奈川県横浜市金沢区幸浦2-5-3	CFC\HCFC\HFC
神奈川県	オゾンセーブ(株) (TEL:0463-26-6550)	259-1304	神奈川県秦野市堀山下119-11	CFC\HCFC\HFC
	(株) リアース (TEL: 042-763-2201)	229-1124	神奈川県相模原市市田名2294-6	CFC、HCFC、HFC
新潟県	(株)不二産業 (TEL:025-257-4688)	950-3101	新潟県新潟市北区太郎代上往来653-1 (株) フジ・エンバイロ内	CFC.HCFC.HFC
富山県	日本オートリサイクル(株) (TEL:076-438-0100)	931-8405	富山県富山市海岸通字松浦町2-10	CFC.HCFC.HFC
州山州	ハリタ金属(株) マテリアル第1工場 (TEL: 0766-64-8985)	939-0135	富山県高岡市福岡町荒屋敷530-12	CFC\HCFC\HFC
石川県	北陸エアコン(株) (TEL: 076-267-3466)	920-0356	石川県金沢市専光寺町夕6-8	CFC\HCFC\HFC
長野県	ミヤマ(株)中野工場 (TEL:0269-23-0511)	383-0061	長野県中野市大字壁田2400	CFC\HCFC\HFC
社自旧	上田石灰製造(株)昼飯事業所 (TEL:0584-71-0040)	503-2216	岐阜県大垣市昼飯町1290-1	CFC\HCFC\HFC
岐阜県	(有) ウチゾノ (TEL: 0584-62-5878)	503-0125	岐阜県安八郡安八町牧3863-1	CFC、HCFC、HFC
	三井・デュポンフロロケミカル(株) 清水工場 (TEL:054-334-4827)	424-8631	静岡県静岡市清水三保3600	CFC\HCFC\HFC
静岡県	(株)アトム大井川工場 (TEL:054-664-0522)	421-0214	静岡県焼津市中島18-8	CFC、HCFC、HFC
	阿部化学(株) (TEL: 054-629-9311)	425-0016	静岡県焼津市石脇下1272	CFC、HCFC、HFC

(冷媒回収推進・技術センター HPより)平成21年10月現在

# フロン破壊処理施設一覧 33人

都道府県	事業者名(電話番号)	Ŧ	事業所の所在地	破壊しようとするフロン類の利
	(株)環境総研中部 (TEL: 0568-89-6668)	486-0923	愛知県春日井市下条町2-13-8	CFC,HCFC,HFC
	太洋商事(株)七宝工場 (TEL:052-431-6207)	497-0004	愛知県あま市七宝町大字桂字川向790	CFC\HCFC\HFC
	名北機械設備(株) (TEL: 0568-71-0871)	485-0059	愛知県小牧市小木東2-117	CFC.HCFC.HFC
愛知県	(TEL: 0508-71-0871) サンエイ(株) 産業廃棄物処理センター (TEL: 0566-22-2114)	448-0004	愛知県刈谷市泉田町西沖ノ川原1	CFC\HCFC\HFC
	中京フロン(株)第二工場 (TEL:052-432-8865)	454-0981	愛知県名古屋市中川区吉津2-2613	CFC,HCFC,HFC
	加山興業(株) (TEL: 0533-89-0375)	442-0008	愛知県豊川市南千両2-1	CFC\HCFC\HFC
_ ======	三重中央開発(株)本社事業所 (TEL:0595-20-2160)	518-1152	三重県伊賀市予野字鉢屋4713	CFC、HCFC、HFC
三重県	第一精工(株) (TEL: 0598-56-4605)	515-2123	三重県松坂市上ノ庄町1623	HFC
W-4019	喜楽鉱業(株)本社工場 (TEL:0748-77-4689)	520-3114	滋賀県湘南市石部口2-7-33	CFC、HCFC、HFC
滋賀県	(有) シガ・コアレス (TEL: 0749-37-2789)	529-1234	滋賀県愛知郡愛荘町安孫子279	CFC,HCFC,HFC
京都府	カンポリサイクルプラザ(株) (TEL:0771-68-3636)	622-0032	京都府南丹市園部町高屋西谷1	CFC\HCFC\HFC
	ダイキン工業(株)淀川製作所 (TEL:06-6349-7361)	566-8585	大阪府摂津市西一津屋1-1	HFC
l ne d	(株) クリーンセンター (TEL: 072-976-1671)	582-0023	大阪府柏原市国分東条町4331-4	CFC.HCFC.HFC
大阪府	三洋商事(株) (TEL: 072-961-6043)	578-0984	大阪府東大阪市菱江2-4-10	CFC、HCFC、HFC
	共英製鋼(株) 枚方事業所 枚方工場 (TEL: 072-849-3221)	573-0004	大阪府枚方市中宮大池3-1-1	CFC\HCFC\HFC
	住友大阪セメント(株)赤穂工場 (TEL:0791-43-1111)	678-0254	兵庫県赤穂市折方字中水尾1513	CFC、HCFC、HFC
兵庫県	兵庫酸素(株) (TEL: 0792-94-1873)	670-0063	兵庫県姫路市下手野1-8-10	CFC、HCFC、HFC
	新日本開発(株) (TEL:0792-234-5005)	672-8035	兵庫県姫路市飾磨区中島3059-2	CFC、HCFC、HFC
岡山県	エコシステム山陽(株) (TEL: 0868-62-1346)	708-1523	岡山県久米郡美咲町吉ヶ原字火の谷1125	CFC\HCFC\HFC
広島県	メキシケムジャパン(株)三原製造所 (TEL:0848-67-5230)	723-8611	広島県三原市円一町1-1-1	CEC/HCEC/HEC
din le	共英製鋼(株) 山口事業所 (TEL: 0836-83-0709)	756-0817	山口県山陽小野田市小野田6289-18	CFC\HCFC\HFC
山口県	下関三井化学(株)本社工場 (TEL:0832-66-1122)	750-0092	山口県下関市彦島迫町7-1-1	CFC\HCFC\HFC
*IIIIP	三宅産業(株)財田営業所 (TEL: 0825-67-2179)	769-0401	香川県三豊市財田町財田上7830-18	CFC、HCFC、HFC
香川県	四国アセチレン工業(株) 丸亀工場 (TEL: 0877-28-7176)	763-0092	香川県丸亀市川西町南1	CFC\HCFC\HFC
· 字在DIP	住友大阪セメント(株)高知工場 (TEL: 0889-42-2522)	785-8610	高知県須崎市押岡123	CFC、HCFC、HFC
高知県	大旺新洋(株) 環境エンジニアリング本部 (TEL: 088-842-0205)	781-0270	高知県高知市長浜5033-21	CFC\HCFC\HFC
	西日本家電リサイクル(株) (TEL: 093-752-2424)	808-0021	福岡県北九州市若松区響町1-62	CFC\HCFC\HFC
福岡県	麻生ラファージュセメント(株)苅田工場 (TEL:093-434-0885)	800-0311	福岡県京都郡苅田町長浜町10	CFC、HCFC
	久屋産業(株) (TEL:093-872-5155)	808-0109	福岡県北九州市若松区南二島4-5-7	HCFC\HFC
佐賀県	福岡酸素(株)三田川営業所 (TEL:0952-52-3357)	842-0032	佐賀県神埼郡吉野ヶ里町立野643-2	CFC\HCFC\HFC
熊本県	(有)三松産業 (TEL:0964-33-2577)	861-4305	熊本県宇城市豊野町山崎2193	CFC\HCFC\HFC
大分県	(株)環境総研九州 (TEL:097-586-8660)	879-7306	大分県豊後大野市犬飼町下津尾1326-1	CFC、HCFC、HFC
宮崎県	九州北清(株)北清ファクトリー小林 (TEL:0984-24-1170)	886-0001	宮崎県小林市大字東方4066-16	CFC\HCFC\HFC
鹿児島県	サツマ酸素工業(株) (TEL:099-266-2300)	891-0115	鹿児島県鹿児島市東開町3-42	CFC\HCFC\HFC
沖縄県	沖縄県フロン回収処理事業協同組合 (TEL: 098-874-2521)	901-2113	沖縄県浦添市字港川393	CFC\HCFC\HFC
	(株)環境ソリューション (TEL:098-937-8660)	904-2142	沖縄県沖縄市字登川3328	CFC、HCFC、HFC

(冷媒回収推進・技術センター HPより)平成21年10月現在